



# FICHE TECHNIQUE

## TDH



**APRIL TDH** est un fluide trans-hydraulique TDH (Transmission-Différentiel-Hydraulique) de première qualité fabriqué avec la technologie de lubrifiants APRIL NANO 1™ pour une protection et des performances inégalées. Recommandé pour les équipements avec lubrification centralisée pour la boîte de vitesses, le différentiel, les commandes finales, les freins et les embrayages immergés dans l'huile, et les composants hydrauliques. Le TDH est aussi connu sous les noms THF (Tractor-Hydraulic-Fluid), UTF (Universal-Tractor-Fluid), UTTO (Universal-Tractor-Transmission-Oil) et UTHF (Universal-Tractor-Hydraulic-Fluid).

**SPÉCIFICATIONS :** **Allison** C-4; **API** GL-4; **Case IH** MS-1204/6/7/9; **Caterpillar** TO-2; **CNH** MAT 3525, 3540; **Eaton Vickers** 35VQ25, Brochure 694; **Ford** M2C134A/C/D, M2C86A/B, M2C41B; **IHC** B-5, B-6 Hydran; **JCMAS** HK P041/2; **John Deere** JDM J20C, **Kubota** UDT Universal Trans Hydraulic Fluid; **Massey Ferguson** CMS M1135/41/43/45; **New Holland** 82948718, NH410B, NH420A; **Oliver** Type 55/5J/Q1802; **Parker Denison** UTTO, HF-0/1/2; **Sauer Sundstrand/Danfoss** Hydro Static Trans Fluid; **Sperry Vickers/Eaton** I-280-S, M2950S, Q-1705/ 1722/1766/1766B/1802/1826

| FORMAT    | LITRES    | CODE        |
|-----------|-----------|-------------|
| gallon    | 4 x 3,7 L | 14.8-TDH-SF |
| 10 L      | 2 x 10 L  | 20-TDH-SF   |
| seau      | 18,9 L    | 18.9-TDH-SF |
| barrillet | 60 L      | 77-TDH-SF   |
| baril     | 205 L     | 205-TDH-SF  |
| tote      | 1 000 L   | 900-TDH-SF  |
| vrac      | vrac      | 100-TDH-SF  |

| PROPRIÉTÉ                            | MÉTHODE    | VALEUR |
|--------------------------------------|------------|--------|
| couleur                              | ASTM D1500 | 3,2    |
| densité @ 15 °C (kg/l)               | ASTM D4052 | 0,8743 |
| viscosité cinématique @ 40 °C (cSt)  | ASTM D445  | 59,0   |
| viscosité cinématique @ 100 °C (cSt) | ASTM D445  | 9,4    |
| indice de viscosité                  | ASTM D2270 | 141    |
| point d'éclair (°C)                  | ASTM D92   | 215    |
| point d'écoulement (°C)              | ASTM D97   | -39    |
| TBN (mg KOH/g)                       | ASTM D2896 | 8,58   |
| protection de cuivre                 | ASTM D130  | réussi |

